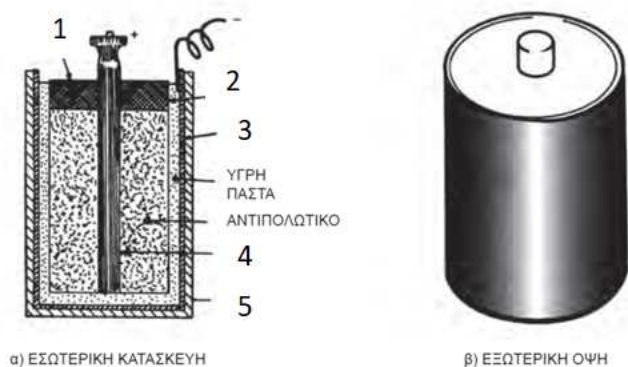


Θέμα 2^ο

2.1 Στο παρακάτω σχήμα απεικονίζεται η εσωτερική κατασκευή και η εξωτερική όψη ενός ξηρού στοιχείου Λεκλανσιέ. Να αντιστοιχίσετε τους αριθμούς 1, 2, 3, 4, 5 από τη στήλη Α και, δίπλα, ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ, ε, στ της στήλης Β, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση. Σημειώνεται ότι ένα γράμμα από τη στήλη Β θα περισσέψει.



Στήλη Α	Στήλη Β
1.	α. πίσσα
2.	β. χάρτινο περίβλημα
3.	γ. εξαερισμός
4.	δ. δοχείο ψευδαργύρου
5.	ε. ράβδος άνθρακα
	στ. υγρή πάστα

Μονάδες 15

2.2 Να γράψετε τον αριθμό κάθε κενού του παρακάτω κειμένου και, δίπλα, μία από τις λέξεις που συμπληρώνει σωστά την πρόταση. Λέξεις που δίνονται: **σύρματα, φωτοβολταϊκό, ηλεκτρεγερτική, ακτινοβολία, θερμοζεύγος.**

α. Η τάση μεταξύ των πόλων της πηγής, όταν η πηγή δεν συνδέεται με εξωτερικό κύκλωμα, ονομάζεται _____ (1) δύναμη (Η.Ε.Δ.).

β. Το _____ (2) αποτελείται από δύο μεταλλικά _____ (3), κατασκευασμένα από διαφορετικό υλικό, τα οποία είναι ενωμένα μεταξύ τους στο ένα άκρο τους.

γ. Στο _____ (4) στοιχείο ή ηλιακή κυψέλη παράγεται ηλεκτρεγερτική δύναμη από τη φωτεινή _____ (5).

Μονάδες 10